



XLV OMSA

Grudziądz, 21-23 marca 2019

SPIS REFERATÓW

I sesja - OBSERWACJE NIEBA, TEMATY RÓŻNE

LP.	TYTUŁ REFERATU	AUTOR	MIASTO	WOJEWÓDZTWO	SZKOŁA
1.	Badanie rozmieszczenia wodoru naturalnego w Drodze Mlecznej.	Filip Tomczyk	Kalisz	wielkopolskie	ZST w Ostrowie Wlkp.
2.	Sięgnąć nieba i wyżej	Janek Sobiecki	Grudziądz	kujawsko-pomorskie	ZST w Grudziądzu
3.	SKY MAP VIEW - strona generująca mapę nieba	Konrad Krzemiński	Gorzów Wlkp.	lubuskie	II LO w Gorzowie Wlkp.
4.	Badanie pływów grawitacyjnych na Morzu Bałtyckim	Zuzanna Rękiewicz	Kopytkowo	pomorskie	II LO w Tczewie
5.	Egzoplanety i metody ich wykrywania	Kuba Niedziela	Zielona Góra	lubuskie	IV LO w Zielonej Górze
6.	Fotometria: Jak astronomowie amatorzy odkrywają gwiazdy zmienne	Patryk Szyłowicz	Szczecin	zachodniopom.	I LO w Szczecinie
7.	Obserwatorium Podlaskie Władysława Szaniawskiego	Julia Parobczy	Stok Lacki	mazowieckie	I LO w Siedlcach

II sesja - UKŁAD SŁONECZNY, ASTRONAUTYKA

LP.	TYTUŁ REFERATU	AUTOR	MIASTO	WOJEWÓDZTWO	SZKOŁA
1.	Z patykiem na Słońce	Urszula Milewska	Kraków	małopolskie	Publ. Salezjańskie LO w Krakowie
2.	Wyniki obserwacji księżyców galileuszowych podczas wychodzenia z cienia Jowisza.	Alina Kuśnierz	Wędkowy	pomorskie	I LO w Tczewie
3.	Kolonizacja Marsa	Bartosz Hermanowski	Elk	warmińsko-mazurskie	I LO w Elku
4.	Astronomia na hipotetycznej, relatywistycznej planecie	Szymon Ryszkowski	Orzesze	śląskie	ZS w Jastrzębiu-Zdroju
5.	Kosmonautyka w służbie meteorologii - Misja A-Train	Gabriela Gawska	Szczecin	zachodniopom.	XIV LO w Szczecinie
6.	Jak można wykorzystać na fizyce obserwacje zaćmienia Księżyca? - moje obserwacje zaćmienia	Julia Musiał	Tczew	pomorskie	II LO w Tczewie

III sesja – GWIAZDY I WSZECHŚWIAT, TEMATY RÓŻNE

LP.	TYTUŁ REFERATU	AUTOR	MIASTO	WOJEWÓDZTWO	SZKOŁA
1.	Spektroskopia lustrzankowa -amatorska obserwacja widm gwiazd	Marta Anna Tomalak	Płowce	kujawsko-pomorskie	ILO w Inowrocławiu
2.	Obliczanie długości doby gwiazdowej przy pomocy Pasa Oriona	Piotr Radomski	Osielsko	kujawsko-pomorskie	VIII LO w Bydgoszczy
3.	Model Lokalnej Grupy Gwiazd	Kacper Dądela	Mysłowice	śląskie	VIII LO w Katowicach
4.	Smartfone detektorem promieniowania kosmicznego.	Bartosz Domiński	Inowrocław	kujawsko-pomorskie	ILO w Inowrocławiu
5.	Amatorska spektroskopia - technika, teoria, praktyka	Piotr Tokarczyk	Kalisz	wielkopolskie	III LO w Kaliszu
6.	Ad aspera per satellitum- jak zostać meteorologiem amatorem	Piotr Storek	Jarosław	podkarpackie	ZSTiO w Jarosławiu
7.	Barwy Wszechświata	Julia Cybulak	Przeworsk	podkarpackie	SP nr 2 w Przeworsku

PATRONI I SPONSORZY



Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego

Fundacja Astronomii Polskiej



Polskie Towarzystwo Miłośników Astronomii

DELTA[®]
optical

Urania
POSTĘPY ASTRONOMII



PARTNER STRATEGICZNY XLV OMSA:



POLSKA
AGENCJA
KOSMICZNA